

Rotuladoras electrónicas profesionales

Para electricistas e instaladores

PT-E110VP | E300VP | E550WVP

brother.es





La necesidad de etiquetar

Poder crear etiquetas personalizadas proporciona cuatro grandes ventajas competitivas a los electricistas e instaladores de redes, telecomunicaciones y sistemas de seguridad:

Instalaciones profesionales

Si tu trabajo se basa en la configuración de nuevos sistemas de comunicaciones de datos, actualización de redes LAN, cableado en obras nuevas y recableado en obras existentes, sabes lo importante que es etiquetar con claridad cables, equipos, rosetas, conectores, conmutadores y conductos.

Con nuestra gama de rotuladoras electrónicas profesionales puedes añadir valor a tu servicio e impresionar a tus clientes mediante la creación de etiquetas duraderas y fáciles de leer, incluyendo los símbolos más utilizados en el sector e incluso el logotipo de tu empresa.

Identificación

Ahorra tiempo en el diagnóstico de averías con las etiquetas P-touch de Brother. Además, ganarás en eficiencia a la hora de mover, añadir y cambiar cables, lo que reducirá el tiempo necesario para realizar los trabajos y aumentará tu productividad.

Uso sencillo e intuitivo

El uso de las rotuladoras P-touch de Brother para identificar claramente cables, paneles y placas de conexiones, facilita el trabajo y ayuda a eliminar los costes derivados de problemas causados por etiquetas ilegibles, escritas a mano o incompletas.



Seguridad

Crea etiquetas y señales de advertencia profesionales para indicar aspectos clave de seguridad. Existen cintas más anchas y colores fluorescentes para etiquetas de gestión, seguridad y señalización de riesgos.



P-touch E110VP

Rotuladora electrónica profesional fácil de usar

Esta rotuladora compacta es ideal para adentrarse en el etiquetado profesional. **Ligera y resistente, permite crear de forma sencilla y rápida etiquetas.**

Es perfecta para el etiquetado general in situ de paneles de conexión y cables.



Características:

Teclas de funciones dedicadas para la identificación de cables y paneles frontales

Numeración secuencial automática hasta 50 etiquetas

Imprime hasta 2 líneas en una etiqueta

200 símbolos de electricidad, comunicaciones de datos, audiovisual y seguridad

Corte de cinta manual integrado

Velocidad de impresión: hasta 20mm por segundo

Admite 4 anchos de etiqueta: desde 3,5mm a 12mm

Teclado QWERTY para escribir texto rápidamente

El kit incluye:

- Cinta laminada flexible de identificación 9mm x 8m (negro sobre blanco)
- Adaptador de CA
- Maletín de transporte



P-touch E300VP

Rotuladora electrónica profesional con batería recargable



LCD



QWERTY



VELOCIDAD

Resistente herramienta para electricistas e instaladores que incluye teclas de funciones dedicadas que permiten ahorrar tiempo, pantalla retroiluminada y teclado QWERTY, para un etiquetado rápido y profesional de cualquier instalación.

Es **ideal para la impresión en tubos termorretráctiles, la identificación de paneles de conexiones eléctricas, el etiquetado de cables y la impresión de códigos de barras**, entre otros.

Múltiples opciones de alimentación: se puede utilizar con pilas AA, adaptador de CA y batería de Li-ion recargable.



El kit incluye:

- Cinta laminada superadhesiva 18mm x 8m (negro sobre amarillo)
- Batería de Li-ion recargable
- Adaptador de CA
- Correa de muñeca
- Maletín de transporte

Características:

Teclado QWERTY para escribir texto rápidamente

Impresión en cintas de tubos termorretráctiles HSe

Teclas de funciones dedicadas para uso general, identificación de cables, paneles frontales y bloques de conexiones eléctricas

Numeración secuencial automática avanzada hasta 50 etiquetas

La amplia pantalla LCD retroiluminada permite imprimir en condiciones de poca luz

Impresión de etiquetas con códigos de barras

384 símbolos de electricidad, comunicaciones de datos, audiovisual y seguridad

Corte de cinta manual integrado con función de corte/pausa para no desperdiciar material. Sin necesidad de tijeras.

Velocidad de impresión: hasta 20mm por segundo

Admite 5 anchos de etiqueta: desde 3,5mm a 18mm



P-touch E550WVP

Rotuladora electrónica profesional con conexión PC y WiFi

Conecta e imprime in situ. Gracias a su versatilidad es ideal para electricistas e instaladores profesionales que precisan en sus trabajos de una solución de etiquetado con total movilidad.

La **conexión WiFi** permite conectarse de forma inalámbrica con un smartphone para diseñar, editar e imprimir etiquetas cómodamente en cualquier lugar.

Establece una conexión directa entre tu dispositivo móvil y la rotuladora sin necesidad de un punto de acceso inalámbrico.

Las aplicaciones Brother iPrint & Label y Mobile Cable Label Tool permiten a los instaladores elegir entre una serie de plantillas de etiquetas e imágenes. La aplicación Mobile Transfer Express permite a los instaladores cargar archivos desde un correo electrónico o desde Dropbox y transferirlos a la memoria de la máquina. Para descargar las aplicaciones gratuitas de Brother, visita App Store o Google Play.



USB



LCD



QWERTY



VELOCIDAD

Cuenta con todas las características de la PT-E300VP y además:

Se conecta al PC a través de un cable USB.

Crea tus propios diseños de etiquetas, añade tus propios símbolos industriales o el logotipo de tu empresa con el software incluido.

Descarga y guarda bases de datos y etiquetas personalizadas desde tu PC para llevar tus propios diseños almacenados en la rotuladora y evitar tener que volver a escribir listas de conexiones, puertos y cables.

Sistema de corte completo o semicorte para un ahorro de material, manteniendo las etiquetas secuenciales en orden

Velocidad de impresión: hasta 30mm por segundo

Admite 6 anchos de etiqueta: desde 3,5mm a 24mm

El kit incluye:

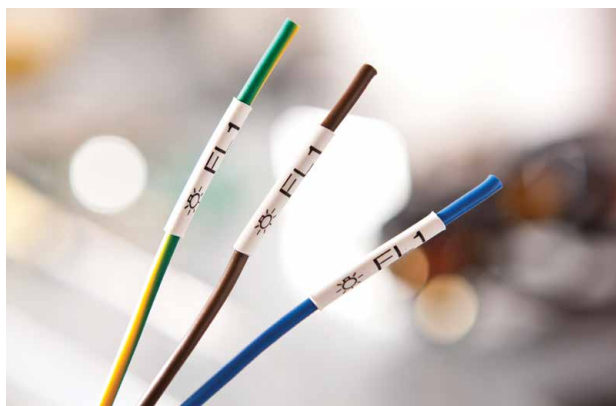
- Cinta laminada superadhesiva 24mm x 8m (negro sobre amarillo)
- Adaptador de CA
- Cinta laminada de identificación flexible 12mm x 8m (negro sobre amarillo)
- Correa de muñeca
- Batería de Li-ion recargable
- Cable mini USB
- CD de software
- Maletín de transporte



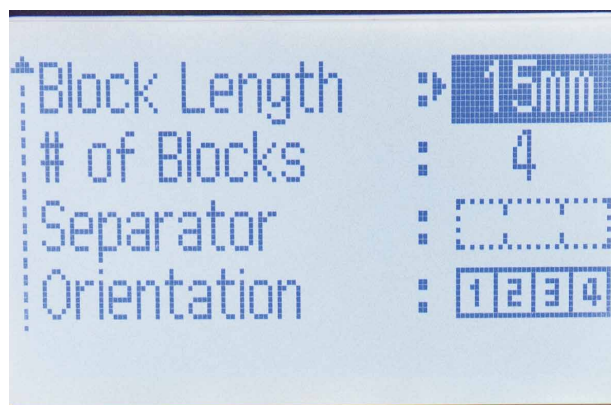
P-touch E300VP y E550WVP

Características diseñadas para electricistas, instaladores de redes y otros instaladores profesionales

Imprime directamente en tubos termorretráctiles y sin manchas

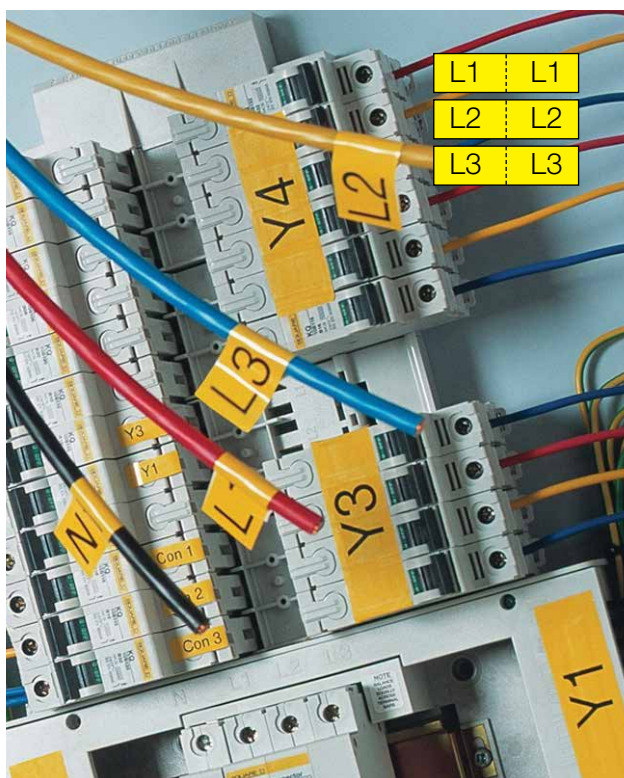


Pantalla LCD retroiluminada de fácil lectura



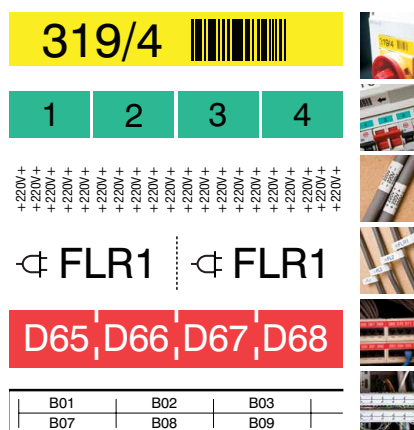
Numeración secuencial automática avanzada

Función integrada para imprimir simple y rápidamente etiquetas con incrementos secuenciales.



Crea etiquetas fácilmente

Las teclas de funciones dedicadas facilitan la impresión de etiquetas adecuada para cada tipo de aplicación.



Símbolos

Las teclas de funciones dedicadas facilitan la impresión de etiquetas adecuada para cada tipo de aplicación.



P-touch

E110VP, E300VP y E550WVP

RESUMEN DE CARACTERÍSTICAS	P-touch E110VP	P-touch E300VP	P-touch E550WVP
Adaptador de CA y maletín incluidos	•	•	•
Puede utilizar pilas alcalinas	•	•	•
Sistema fácil y rápido de sustitución de casete de cinta	•	•	•
Almacena en la memoria las etiquetas más utilizadas	•	•	•
Teclado numérico dedicado	•	•	•
Gama básica de símbolos industriales	•	•	•
Teclas de funciones dedicadas para las etiquetas más comunes	•	•	•
Función de giro de texto (rotación) para etiquetado de cables	•	•	•
Imprime directamente en tubo termorretráctil		•	•
Impresión de códigos de barras		•	•
Gama ampliada de símbolos industriales		•	•
Protecciones de goma antideslizantes		•	•
Sistema de corte avanzado para imprimir con la longitud correcta		•	•
Pantalla LCD retroiluminada de fácil lectura		•	•
Gama ampliada de teclas de funciones dedicadas		•	•
Correa de muñeca, útil para llevar la máquina donde quiera que la necesites		•	•
Batería de Li-ion recargable incluida		•	•
Imprime etiquetas de hasta 24 mm de ancho			•
Incluye dos cintas de 8m de largo			•
Cable USB y puerto USB incorporado*			•
Almacena en la memoria logotipos u otras imágenes*			•
Crea tus propias plantillas de etiquetas para agilizar la creación de etiquetas*			•

* Requiere conexión con PC.

Requisitos del sistema

Interfaz de PC - USB 2.0

Sistemas operativos compatibles - Windows Vista® 7 / 8 / 10 /

Mac OS X 10.7.x - 10.13.x

Especificaciones P-Touch Editor

Fuentes - Todas las fuentes TrueType instaladas

Formatos de imagen - JPG, BMP, TIFF y otros formatos conocidos

Códigos de barras - 21 protocolos, incluidos códigos de barras 1D/2D

Conexión con bases de datos - Microsoft Excel, csv, mdb, txt





Diseñadas para durar

¿Por qué duran más las etiquetas laminadas P-touch de Brother?

A diferencia de las etiquetas normales, las cintas laminadas TZe P-touch de Brother se componen de seis capas de material, dando como resultado una etiqueta muy fina y extremadamente resistente. Los caracteres se crean con una tinta de transferencia térmica y se intercalan entre dos capas protectoras de PET (película de polietileno). El resultado es una etiqueta prácticamente indestructible que puede soportar las condiciones más adversas.

Las seis capas que forman las cintas laminadas TZe hacen que nuestras etiquetas sean extremadamente duraderas.

Beneficios de las etiquetas:

Separación fácil de la capa posterior de la etiqueta

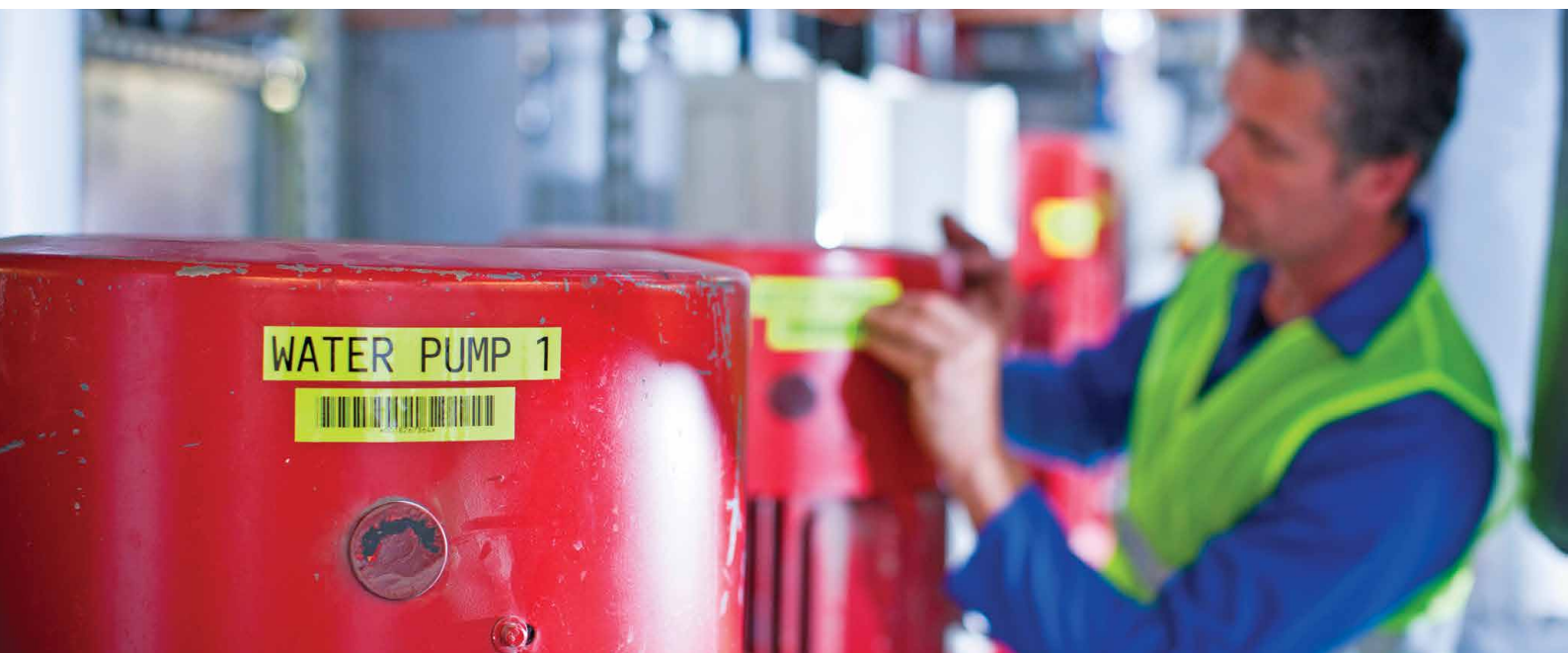
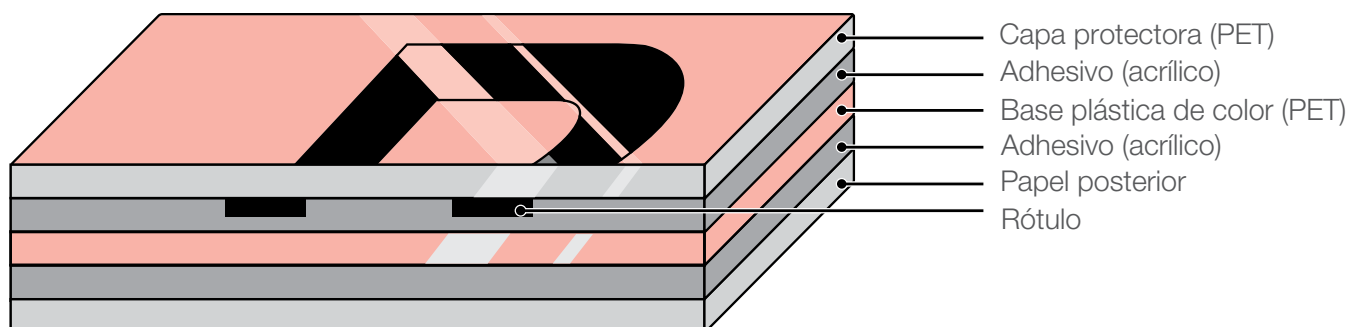
Resistencia: la etiqueta queda firmemente adherida a la superficie

Crea etiquetas de forma rápida para distintas superficies (lisas, con textura, planas y curvadas), en tamaños y materiales apropiados para las siguientes utilidades: impresión de códigos de barras de alta calidad, etiquetas para identificar cables, etiquetas para paneles de conexiones/paneles frontales y tubos termorretráctiles.

Resistentes a condiciones ambientales variables

Legibilidad: a prueba de manchas y arañazos

Casetes de cintas fácilmente intercambiables





Probadas hasta el extremo

Confiamos en la resistencia de nuestras etiquetas porque las hemos probado hasta el extremo, contra los efectos de la abrasión, la temperatura, los productos químicos y la luz del sol. Los resultados demuestran que las etiquetas laminadas P-touch de Brother superan a las etiquetas de otras marcas, manteniéndose legibles y adheridas. Con nuestras etiquetas no tendrás que volver a sustituir las etiquetas borradas por el paso del tiempo.



La laminación proporciona una **capa protectora** adicional de modo que las etiquetas permanecen legibles



Resistente a temperaturas desde -80 °C a 150 °C



Resistentes a la exposición ultravioleta sin decolorarse



Gran adherencia en una amplia gama de superficies sin arrugarse ni despegarse



Resistentes a la abrasión: las etiquetas no se rayan



Resistentes a una amplia gama de productos **químicos** industriales



Resistentes al agua: las etiquetas no se borran con el agua





Cintas para todo tipo de aplicaciones



La elección correcta de la cinta para cada aplicación es crucial. Esta es la razón por la que Brother ofrece una gama de cintas diseñadas específicamente para diferentes aplicaciones de etiquetado. Gracias a nuestro exclusivo proceso de laminación y a los adhesivos desarrollados, puedes estar seguro de que las etiquetas soportarán las condiciones más duras, año tras año.

		SUPERFICIE PLANA	SUPERFICIE CURVADA	BANDERA	ROTACIÓN
Cintas TZe laminadas: A diferencia de las etiquetas normales, nuestra tecnología exclusiva de cintas laminadas garantiza que el texto queda protegido entre una capa de polietileno totalmente transparente y una capa inferior muy duradera. Esto hace que estas etiquetas sean prácticamente indestructibles, resistentes a los líquidos, la abrasión, la temperatura, los productos químicos y la luz solar.	Liso	●	▲	▲	▲
	Con textura	▲	▲	▲	▲
Cinta TZe superadhesiva: Nuestra cinta superadhesiva proporciona un adhesivo un 50% más fuerte que nuestra cinta laminada estándar, adecuada para las aplicaciones más exigentes.	Liso	●	●	▲	▲
	Con textura	●	●	▲	▲
Cintas TZe de identificación flexibles: Diseñadas para aplicarse alrededor de superficies curvas de poco diámetro, por ejemplo cables de alimentación y conductos/tubos, también son perfectas cuando la etiqueta tiene que pegarse sobre sí misma (Bandera).	Liso	●	●	●	●
	Con textura	▲	▲	●	●
Cinta TZe de seguridad: Esta cinta cuenta con un adhesivo especial que hace evidente el intento de manipulación. Si se quita la etiqueta aparece un patrón de seguridad.	Liso	●	▲	X	X
	Con textura	X	X	X	X
Tubos termorretráctiles HSe: Solución no adhesiva en forma de tubo que se aplica a los cables antes de conectarlos, ajustándose permanentemente con una pistola de calor. Disponible para una amplia gama de diámetros de cable.	Liso	X	X	X	●
	Con textura	X	X	X	●

● Recomendado ▲ Aceptable X No recomendado



Gama de cintas

Las cintas TZe de Brother ofrecen una amplia variedad de colores, anchos y materiales

Crea etiquetas siempre perfectas. No pierdas tiempo cambiando etiquetas: sustituir el casete es fácil y rápido. Basta con abrir la tapa, extraer el casete TZe o HSe, insertar el nuevo y cerrar la tapa. La rotuladora detecta automáticamente el ancho de la cinta por lo que el texto se imprimirá con el tamaño correcto.

3.5 mm	6 mm ※5.8mm	9 mm ※8.8mm	12 mm ※11.7mm	18 mm ※17.7mm	24 mm ※23.6mm
Laminada estándar - 8m					
	TZe-111	TZe-121	TZe-131	TZe-141	TZe-151
			TZe-132		
			TZe-133		
			TZe-135	TZe-145	
	TZe-211	TZe-221	TZe-231	TZe-241	TZe-251
		TZe-222	TZe-232	TZe-242	TZe-252
		TZe-223	TZe-233	TZe-243	TZe-253
			TZe-334	TZe-344	TZe-354
	TZe-315	TZe-325	TZe-335	TZe-345	TZe-355
		TZe-421	TZe-431	TZe-441	TZe-451
			TZe-435		
		TZe-521	TZe-531	TZe-541	TZe-551
			TZe-535		TZe-555
	TZe-611	TZe-621	TZe-631	TZe-641	TZe-651
		TZe-721	TZe-731	TZe-741	TZe-751
Laminada fluorescente - 5m					
			TZe-B31		TZe-B51
			TZe-C31		TZe-C51
Laminada mate - 8m					
			TZe-M31		
Laminada metálica - 8m					
			TZe-M931		TZe-M951
No laminada - 8m					
TZe-N201		TZe-N221	TZe-N231	TZe-N241	TZe-N251
Laminada de identificación flexible - 8m					
	TZe-FX211	TZe-FX221	TZe-FX231	TZe-FX241	TZe-FX251
	TZe-FX611	TZe-FX621	TZe-FX631	TZe-FX641	TZe-FX651
Laminada superadhesiva - 8m					
		TZe-S121	TZe-S131	TZe-S141	TZe-S151
	TZe-S211	TZe-S221	TZe-S231	TZe-S241	TZe-S251
		TZe-S621	TZe-S631	TZe-S641	TZe-S651
Textil - 3m					
			TZe-FA3	TZe-FA4	
Laminada de seguridad - 8m					
				TZe-SE4	
Tubo termorretráctil: 1,5m*					
	HSe-211※	HSe-221※	HSe-231※	HSe-241※	HSe-251※
Diámetro del cable recomendado	Ø1.7mm to 3.2mm	Ø2.6mm to 5.1mm	Ø3.6mm to 7.0mm	Ø5.4mm to 10.6mm	Ø7.3mm to 14.3mm

*PT-E300VP / PT-E550WVP





Especificaciones

P-touch E110VP		P-touch E300VP		P-touch E550WVP	
Hardware					
Dimensiones (mm)	111(an) x 204(al) x 58(f) mm		133(an) x 220(al) x 69(f) mm		126(an) x 250(al) x 94(f) mm
Peso	400g		740g		1.05kg
Tamaño de cinta	Cinta TZe: 3.5, 6, 9, 12mm		Cinta TZe: 3.5, 6, 9, 12, 18mm Tubo HSe: 5.8, 8.8, 11.7, 17.7mm		Cinta TZe: 3.5, 6, 9, 12, 18, 24mm Tubo HSe: 5.8, 8.8, 11.7, 17.7, 23.6mm
Resolución de impresión	180 ppp		180 ppp		Máx. 180x360 ppp cuando está conectada al PC
Altura máx. impresión	9mm		15,8mm		18mm
Velocidad máx. impresión	20mm / segundo		20mm / segundo		30mm / segundo
Tipo de corte	Manual: Cortador integrado		Manual: Cortador integrado		Automático: Corte completo Semicorte
Tipo de teclado	QWERTY con teclado numérico separado				
Pantalla LCD	16 caracteres x 1 línea		Retroiluminada de 16 caracteres x 3 líneas		Retroiluminada de 16 caracteres x 3 líneas
Vista previa de impresión	Sí (Vista previa real)		Sí (Vista previa real)		Sí (Vista previa real)
Memoria de texto	Máx. 80 caracteres		Máx. 200 caracteres		Máx. 1.500 caracteres
Memoria de etiquetas	9 entradas de memoria		50 entradas de memoria		99 entradas de memoria
Alimentación	6 pilas AAA (LR03/LH03) (no incluidas) / Adaptador de CA (incluido)		Batería Li-ion (incluida) / Adaptador de CA (incluido) / 6 pilas AA (LR6/HR6) (no incluidas)		
Software incluido					
Fuentes incluidas	1		7		14
Símbolos incluidos	200		384		384
Tamaño de caracteres	3 (Grande, Medio, Pequeño)		7: (6, 9, 12, 18, 24, 36, 42 pt)		8: (6, 9, 12, 18, 24, 36, 42, 48 pt)
Estilos de fuente	9		10		10
Marcos	1		8		8
Número máximo de líneas	2		5		7
Alineación horizontal	Izquierda		Izquierda / Centro / Derecha / Justificado		
Configuración de longitud de cinta	Sí (30-300 mm) (depende de la configuración del tipo de etiqueta)		Sí (25-300mm) (depende de la configuración del tipo de etiqueta)		Sí (10-999mm) (depende de la configuración del tipo de etiqueta)
Configuración de los márgenes de la cinta	1. Completo 2. Medio 3. Estrecho 4. Impresión continua		1. Margen grande 2. Margen pequeño 3. Continuo 4. Sin corte		1. Completo: No / Medio: Sí 2. Completo: Sí / Medio: Sí 3. Completo: No / Medio: No 4. Completo: Sí / Medio: No 5. Completo: No / Medio: Sí + Continuo 6. Completo: Sí / Medio: Sí + Continuo 7. Completo: No / Medio: No + Continuo 8. Completo: Sí / Medio: No + Continuo 9. Cinta especial
Funciones de etiquetado especial					
Teclas de funciones dedicadas	1. Panel Frontal / 2. Rotación 3. Bandera		1. General / 2. Códigos de barras / 3. Panel frontal / 4. Rotación / 5. Bandera / 6. Panel de conexiones / 7. Bloque conex. eléctricas		
Numeración secuencial automática	Sí (1-50)		Sí (1-50)		Sí (1-99)
Impresión vertical	Sí		Sí		Sí
Impresión de códigos de barras	N/A		Sí: (CODE39, CODE 128, EAN13, EAN8, ITF 2/5, UPC-A, UPC-E, CODABAR, GS1-128/UCC/EAN128)		
Copias múltiples	Sí (1-9)		Sí (1-50)		Sí (1-99)
Apagado automático	Sí		Sí		Sí
Cambio de unidad	Sí (pulgadas/mm)		Sí (pulgadas/mm)		Sí (pulgadas/mm)
Cambio de idioma	20 idiomas: (inglés, alemán, francés, español, portugués, italiano, holandés, danés, noruego, sueco, finés, húngaro, checo, polaco, rumano, esloveno, eslovaco, croata, turco, portugués brasileño)				

Para más información www.brother.es



2 años de garantía estándar + 1 año de garantía comercial adicional Brother, siempre que registres tu equipo, de impresión o digitalización, en nuestra página web www.brother.es en los términos y condiciones allí especificados, en el plazo máximo de 45 días desde la fecha de compra que aparece en la factura.



Servicio de atención al cliente

Resolvemos diariamente las consultas, problemas o dudas sobre el funcionamiento de los equipos en el teléfono de atención al cliente 91 217 53 48 o en ventas@brother.es

Para consultas técnicas contactar con el 91 179 60 53.